WB020

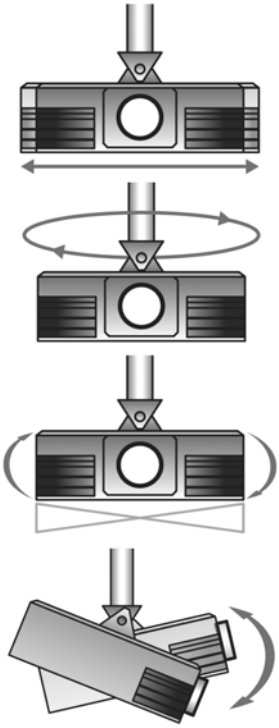
PROJECTOR SUPPORT Ø13 – 32 CM

BEUGEL VOOR PROJECTOR Ø 13 – 32 cm

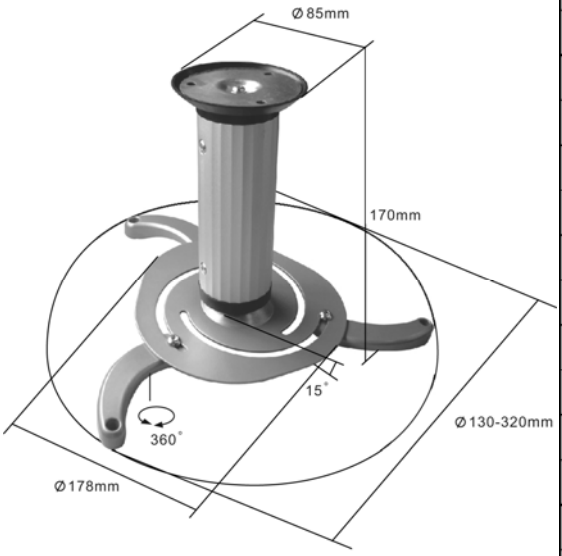
SUPPORT POUR PROJECTOR Ø 13 – 32 cm

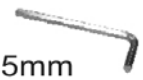
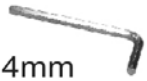
SOPORTE PARA PROYECTOR Ø13 – 32 cm

MONTAGEBÜGEL FÜR PROJEKTOR Ø13 – 32 cm

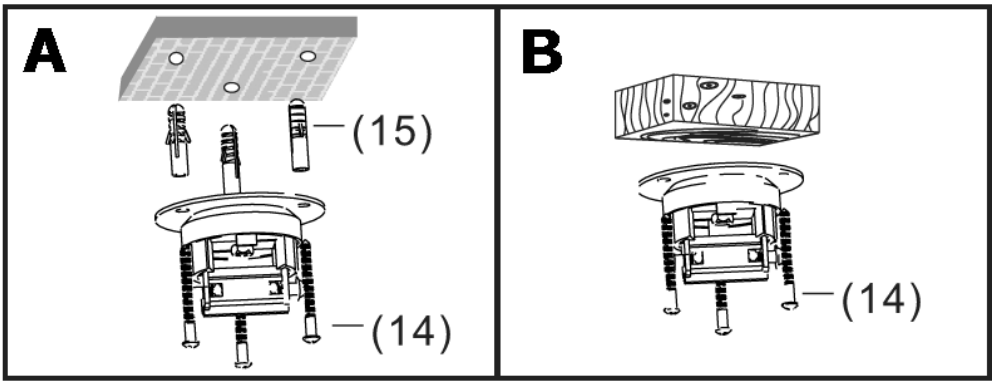


USER MANUAL	5
GEBRUIKERSHANDLEIDING	8
NOTICE D'EMPLOI	11
MANUAL DEL USUARIO	14
BEDIENUNGSANLEITUNG	17



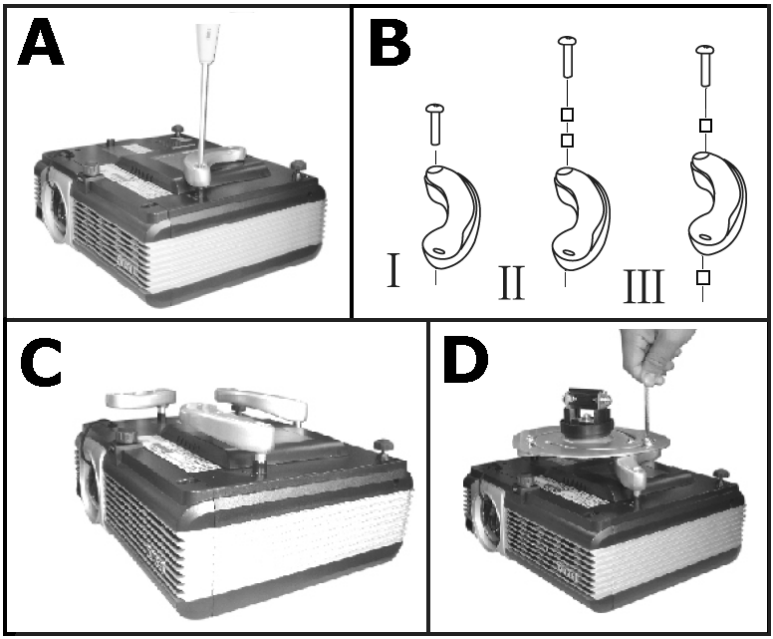
1 x1		10 x3	
2 x1		11 x3 M6	
3 x1 15cm		12 x1 5mm	
4 x1 8cm		13 x1 4mm	
5 x3		14 x3 6mm	
6 x1		15 x3	
7 x4 M6		16 x6 M6	
8 x4 M4		17 x3	
9 x2			

P - 1

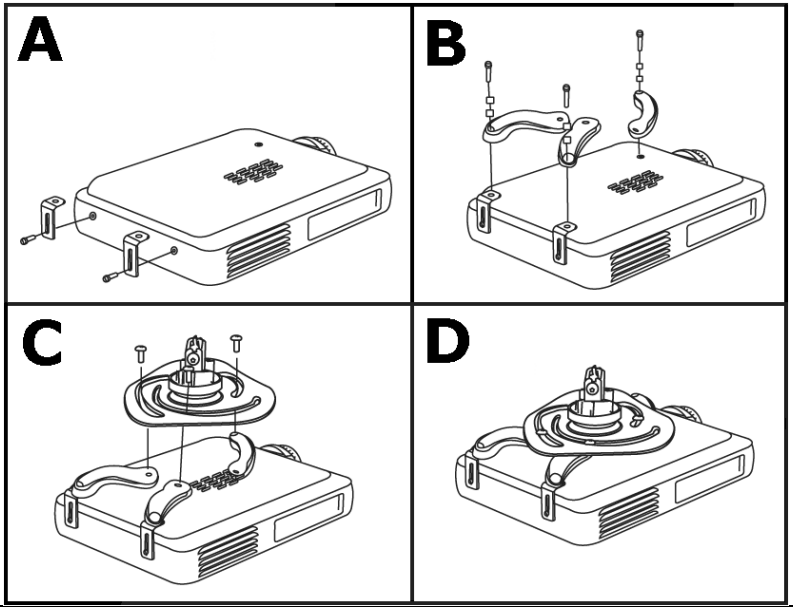


 ©2008 Velleman® Components nv

P - 2

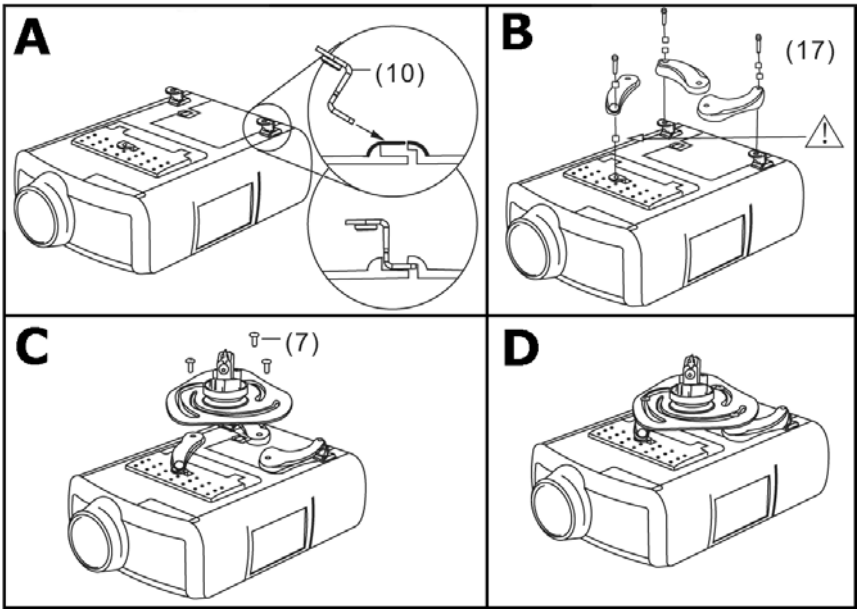


P - 3

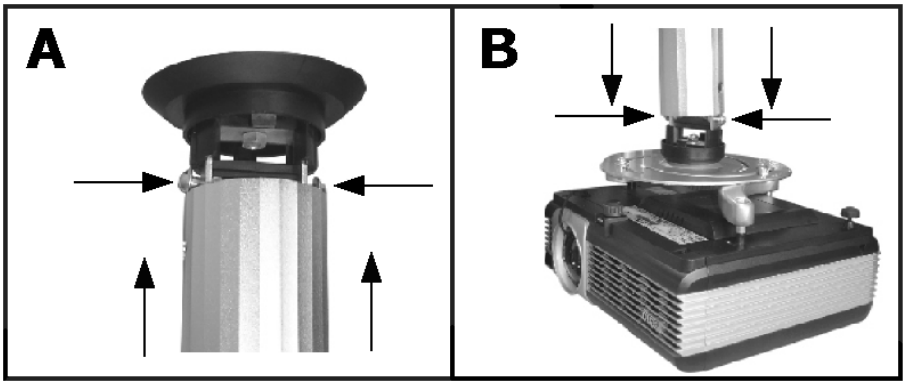


 ©2008 Velleman® Components nv

P - 4



P - 5



 ©2008 Velleman® Components nv

MANUAL DEL USUARIO

1. Introducción

¡Gracias por haber comprado el **WB020**! Lea atentamente las instrucciones del manual antes de usarlo. Si el aparato ha sufrido algún daño en el transporte no lo instale y póngase en contacto con su distribuidor.

2. Instrucciones de seguridad

- Los daños causados por descuido de las instrucciones de seguridad de este manual invalidarán su garantía y su distribuidor no será responsable de ningún daño u otros problemas resultantes.
- Los daños causados por modificaciones no autorizadas, no están cubiertos por la garantía.
- Utilice sólo el aparato para las aplicaciones descritas en este manual. Un uso desautorizado anula la garantía completamente.
- Utilice las herramientas adecuadas no dañadas ni deformadas.
- Todas las piezas incluidas sólo son aptas para un montaje en **ladrillos, hormigón** o **madera** dura. No utilice anclas para hormigón al montar el aparato en madera dura. No utilice las piezas incluidas para un montaje en madera. Contacte con un profesional si tiene duda sobre el material de la superficie de soporte o las técnicas de montaje.
- Nunca sobrepase la carga máx. del soporte de montaje. No agite el aparato. Evite usar excesiva fuerza durante el manejo y la instalación. Controle la instalación cada dos meses.
- Asegúrese de que la instalación cumpla con las normas de seguridad y las instrucciones mencionadas en este manual del usuario y el manual de la pantalla que quiere montar. Un montaje correcto es esencial y no es de responsabilidad de Velleman Components NV.
- Este soporte sólo es apto para un uso en interiores. No exponga este equipo a lluvia, humedad, ni a ningún tipo de salpicadura o goteo. Asegúrese de que la superficie portante pueda soportar el peso del soporte y la pantalla.
- Mantenga los dedos lejos del alcance de bisagras. Mantenga el aparato lejos del alcance de personas no capacitadas y niños.

3. Normas generales

Véase la **Garantía de servicio y calidad Velleman®** al final de este manual del usuario.

4. Características

- soporte para proyectores
- fácil instalación
- movimientos 360° pan y 15° tilt/rizo
- se entrega con los conectores y tornillos necesarios para el montaje y la fijación

5. Descripción

Véase la figura en la página Error! Bookmark not defined. y Error! Bookmark not defined. de este manual del usuario.

soporte para proyector			
1	placa de techo	**10**	escuadra #2
2	soporte de fijación	**11**	arandela – M6
3	extensión – 15 cm	**12**	llave Allen – 5 mm
4	extensión – 8 cm	**13**	llave Allen – 4mm
5	brazo	**14**	tuerca – 6 mm
6	junta de goma	**15**	taco de nylon
7	tornillo – M6	**16**	arandela plana – M6
9	escuadra #1		

 ©2008 Velleman® Components nv

8	tornillo – M4	**17**	tornillo con 2 separadores

6. Instalación

P-1) Ponga el placa de techo **[1]** contra la superficie de instalación y marque la posición de los agujeros de montaje.

P-1A) Fijación a una pared de ladrillos u hormigón: taladre agujeros de un diámetro de 8 mm y hasta una profundidad de 50 mm. Introduzca un taco de nylon **[15]** en cada agujero y fije el soporte mural con las tres tuercas **[14]**.

P-1B) Fijación a una pared de madera: taladre agujeros ciegos de un diámetro de 3mm y hasta una profundidad de 50 mm. Fije el soporte mural con las tres tuercas **[14]**.

Deje que la junta de goma **[6]** deslice sobre le placa de techo **[1]**.

P-2) Monte los brazos **[5]** y el soporte de fijación **[2]** en el proyector.

P-2A) Fije los brazos **[5]** con los tornillos **[17]** en el proyector.

P-2B) Utilice los separadores [**17]** (véase fig.).

P-2C) Asegúrese de que la altura de los tres brazos coincida.

P-2D) Gire los brazos hacia el interior y fije el soporte de fijación **[2]**. Utilice una arandela **[11]**, arandelas planas **[16]** y un tornillo M6 **[7]** para cada punto de fijación. Apriete cada tornillo firmemente.

P-3) Para proyectores Toshiba®:

P-3A) Fije la escuadra #1 **[9]** al proyector con el tornillo M4 **[8]**.

P-3B) Fije los brazos **[5]** a la escuadra **[9]** y al proyector con los tornillos incluidos **[17]** (véase P-2B y P-2C).

P-3C) Gire los brazos hacia el interior y fije el soporte de fijación **[2]**. Utilice una arandela **[11]**, arandelas planas **[16]** y un tornillo M6 **[7]** para cada punto de fijación.

P-3D) Apriete cada tornillo firmemente.

P-4) Para proyectores Philips®:

P-3A) Deje que la escuadra #2 **[10]** deslice sobre la caja del proyector.

P-3B) Fije los brazos **[5]** a la escuadra **[9]** y al proyector con los tornillos incluidos **[17]** (véase P-2B y P-2C).

P-3C) Gire los brazos hacia el interior y fije el soporte de fijación **[2]**. Utilice una arandela **[11]**, arandelas planas **[16]** y un tornillo M6 **[7]** para cada punto de fijación.

P-3D) Apriete cada tornillo firmemente.

P-5) Monte una extensión – 8 cm **[4]** o 15 cm **[3]** – a la placa de techo **[1]** y fije el soporte de fijación **[2]** a la extensión.

P-5A) Apriete los dos tornillos de la placa de techo (véase flechas) y haga que la extensión deslice sobre los tornillos hasta que se alineen con los agujeros. Atornille los tornillos con una llave Allen de 4 mm **[13]**.

P-5B) Apriete los dos tornillos del soporte de fijación (véase flechas) y haga que la extensión deslice sobre los tornillos hasta que se alineen con los agujeros. Atornille los tornillos con una llave Allen de 4 mm **[13]**.

 ©2008 Velleman® Components nv

7. Especificaciones

dimensiones proyector	13 ~ 32 cm
carga máx.	10 kg
ángulo de rotación	
pan	360°
tilt/rizo	15°
dimensiones	
soporte para montaje al techo	Ø 85 x 50 mm
extensión	Ø 60 x 80 mm/Ø 60 x 150 mm
base	Ø 178 x 50 mm
peso	1,2 kg

Utilice este aparato sólo con los accesorios originales. Velleman Spain SL no será responsable de daños ni lesiones causados por un uso (indebido) de este aparato. Para más información sobre este producto, visite nuestra página web www.velleman.eu. Se pueden modificar las especificaciones y el contenido de este manual sin previo aviso.

© DERECHOS DE AUTOR

Velleman NV dispone de los derechos de autor para este manual del usuario.

Todos los derechos mundiales reservados. Está estrictamente prohibido reproducir, traducir, copiar, editar y guardar este manual del usuario o partes de ello sin previo permiso escrito del derecho habiente.